

PERANCANGAN SISTEM PENDAFTARAN ANGGOTA CLUB

MOTOR KAWASAKI RETRO RIDERS BERBASIS WEB



**UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Strata Satu

IKROM MAULANA

12160220

**UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI**

Program Studi Teknik Informatika

Universitas Nusa Mandiri

JAKARTA

2021

PERSEMBAHAN

Dengan mengucap syukur kepada Allah S.W.T, dengan ini saya ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada orang-orang yang kusayangi yang telah *mensupport* saya dalam menyusun skripsi ini hingga selesai:

1. Allah S.W.T yang telah memberikan diri ini kesehatan sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini tepat waktu.
2. Untuk kedua Orang Tua bapak Hermanto dan Ibu Rastini yang selalu mendo'akan dan *mensupport* baik dalam hal materi maupun non-materi.
3. Untuk Ibu Sri Muryani M.kom selaku Dosen Pembimbing yang selalu memberikan arahan kepada penulis selama menyusun skripsi.
4. Untuk abang Dede Indra yang telah memberikan support baik materi maupun non-materi kepada penulis selama menyusun skripsi
5. Untuk abang Fhonco Madya Putra yang telah memberikan support baik materi maupun non-materi kepada penulis selama menyusun skripsi.
6. Teman-teman Teknik Informatika 2016 yang berjuang bersama dalam menyelesaikan Skripsi ini.
7. Teman-teman dari Universitas Nusa Mandiri warung jati yang selalu mendukung penulis menyusun Skripsi.

ABSTRAK

Ikrom Maulana (12160220), Perancangan Sistem Pendaftaran Anggota Club Motor Kawasaki Retro Riders Berbasis Web

Sehubungan dengan adanya perkembangan teknologi dan informasi saat ini harus berimbang dengan perkembangan ilmu pengetahuan yang khususnya dalam bidang ilmu teknologi dan informasi agar dapat bersaing di era digital pada saat ini, dimana saat ini internet telah memasuki dunia pendidikan dan peran dan fungsi yang tidak mudah tergantikan dengan hal lain, yang mana internet dimanfaatkan untuk kepentingan institusi yang luas serta mencakup segala hal yang bersangkutan dengan dunia teknologi dan informasi termasuk fitur pendaftaran anggota baru yang dapat dilakukan secara online, yang dapat mempermudah dalam hal perekrutan anggota baru, diharapkan dengan adanya website ini maka club motor dapat mencakup anggota dengan luas dari berbagai belahan Indonesia. Kegiatan Pendaftaran anggota baru ini saat ini masih menerapkan sistem pendaftaran manual dimana pendaftaran hanya bisa dilakukan di basecamp dan datang langsung ke lokasi oleh calon anggota. Dalam pengolahan data masih belum terdata secara baik dan benar dikarenakan hanya berdasarkan formulir pendaftaran yang masih berupa kertas yang mana hal ini dapat menyebabkan terjadinya penumpukan kertas dan kehilangan data serta sulitnya admin untuk mencari data yang sedang dibutuhkan.

Kata Kunci : Kawasaki Retro Riders, Pendaftaran Anggota Baru, Model Air Terjun

ABSTRACT

Ikrom Maulana (12160220), Design Of A Web-Based Kawasaki Retro Riders Club Member Registration System

In connection with the current development of technology and information, it must be balanced with the development of science, especially in the field of technology and information in order to compete in the current digital era, where the internet has entered the world of education and its roles and functions are not easily replaced by other things. another, where the internet is used for the benefit of a broad institution and includes all things related to the world of technology and information including the new member registration feature that can be done online, which can make it easier to recruit new members, it is hoped that with this website, the motor club can include members widely from various parts of Indonesia. This new member registration activity is currently still implementing a manual registration system where registration can only be done at basecamp and come directly to the location by prospective members. In data processing, it is still not properly and correctly recorded because it is only based on the registration form which is still in the form of paper, which can cause paper buildup and data loss and the difficulty of the admin to find the data that is needed.

Keywords : Kawasaki Retro Riders, New Member Registration, Air Model Fall

Daftar Pustaka

- [1] E. Y. A. D. R. IRVIANI, *PENGANTAR SISTEM INFORMASI*, 1st ed. YOGYAKARTA: CV.ANDI OFFSET (Penerbit ANDI, Anggota IKAPI), 2017.
- [2] G. Tendra and H. Hafsah, "Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Anggota Pada Perpustakaan Soeman HS Pekanbaru Berbasis Web," vol. 10, pp. 152–161, 2021.
- [3] R. A. . M. SHALAHUDDIN, *REKAYASA PERANGKAT LUNAK TERSTRUKTUR DAN BERORIENTASI OBJEK*, Edisi revi. Bandung: Informatika Bandung, 2018.
- [4] S. D. Permanasari, Ida Ayu Santi, Gede, "Pengaruh Penggunaan Internet Banking terhadap Rasa Aman, Rasa Percaya dan Loyalitas Nasabah dalam Meningkatkan Saldo Bank," *J. Manaj. dan Bisnis*, vol. 11, no. 1, pp. 81–99, 2013.
- [5] R. Abdulloh, *Easy & Simple Web Programming*, Pertama. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2016.
- [6] F. S. Pratama and W. Yustanti, "Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Siswa Baru Menggunakan Metode Saw (Studi Kasus: Smk Ipiems Surabaya)," *Manaj. Inform. Vol.*, vol. 5 Nomor 2, pp. 143–151, 2016.
- [7] A. Burrahman, "Membangun Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Pada Pondok Pesantren Salafiyah Al-Baqiyatussa'Diyyah Tembilahan," *Sistemasi*, vol. 6, no. 1, p. 33, 2018, doi: 10.32520/stmsi.v6i1.26.
- [8] M. MF, *BUKU SAKTI PEMROGRAMAN WEB SERI PHP*, Sony Adams. YOGYAKARTA: START UP, 2018.
- [9] E. Surniawan, *Aplikasi Penjualan dengan viseal basic, Xampp dan data report*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2018.
- [10] D. Abdullah and C. I. Erliana, "Bisnis Rental Mobil Melalui Internet (E-Commerce) Menggunakan Algoritma Sha-1 (Sequire Hash Algorithm-1)," *J. Speed*, vol. 4, no. 2, pp. 38–45, 2012.
- [11] A. P. S.Masturoh, dan D.Wijayanti, "Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Menggunakan Model Waterfall Pada Smk ITENAS Karawang," *J. Techno Nusa Mandiri*, vol. 15, no. 2, p. 137, 2019, doi: 10.33480/techno.v15i2.923.
- [12] M. K. Yuni Sugiarti, S.T., *DASAR-DASAR PEMROGRAMAN JAVA NETBEANS: DATABASE UML DAN INTERFACE*, Cetakan pe. Bandung: PT REMAJA ROSDAKARYA, 2018.
- [13] N. Hasan, "APLIKASI PENYEWAAN MOBIL BERBASIS WEBSITE (Studi Kasus pada Rental Mobil Lotus Purworejo)," *Bianglala Inform.*, vol. 7, no. 2, pp. 117–121, 2019.
- [14] M. A. AS and N. A. Septiani, "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK MENGGUNAKAN METODE WATERFALL Studi Kasus: MADRASAH ALIYAH AL-MANSYURIYAH KANZA MEKARJAYA TANGERANG," *J. TECHNO Nusa Mandiri*, vol. 13, no. 2, pp. 80–88, 2016.

- [15] U. Rahardja, N. Lutfiani, and M. S. Alpansuri, "Pemanfaatan Google Formulir Sebagai Sistem Pendaftaran Anggota Pada Website Aptisi . or . id Utilization of Google Forms as Registration System of Member on Aptisi . or . id Website," *J. Ilm. SISFOTENIKA*, vol. 8, pp. 128–139, 2018.
- [16] A. Aris, R. Anggara, and Z. A. Zamzami, "Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web Pada PKBM Bhakti Sejahtera," *Cices*, vol. 2, no. 1, pp. 87–98, 2016, doi: 10.33050/cices.v2i1.215.
- [17] S. Informasi, B. Belitung, P. S. Informasi, P. Penerimaan, S. Baru, and C. P. Web, "Sistem Pendaftaran Siswa Baru Pada SMP N 1 Kelapa Berbasis Web," vol. 07, no. September, pp. 110–115, 2018.

